Γεια σας παιδιά!

** Μαθηματικά Λύσεις**

**Δεκαδικοί αριθμοί**

1. Να γράψεις τους παρακάτω αριθμούς με δεκαδική μορφή:

(**π.χ. 5 = 5,0)**

12 = **12,0** 39.250 = **39.250,0**

456 = **456,0** 70.000 = **70.000,0**

8.701 = **8.701,0** 160.000 = **160.000,0**

2. Να συμπληρώσεις τους δεκαδικούς αριθμούς ανάμεσα στο 2 και στο 3 προσθέτοντας κάθε φορά 0,1.

**2 (ή 2,0) 2,1 2,2 2,3 2,4 2,5 2,6 2,7 2,8 2,9 3 (ή 3,0)**

3. Να συμπληρώσεις τους δεκαδικούς αριθμούς ανάμεσα στο 2,1 και στο 2,2 προσθέτοντας κάθε φορά 0,01.

**2,1 (ή 2,10) 2,11 2,12 2,13 2,14 2,15 2,16 2,17 2,1 2,19 2,2 (ή 2,20)**

4. Να συμπληρώσεις τους δεκαδικούς αριθμούς ανάμεσα στο 2,10 και στο 2,11 προσθέτοντας κάθε φορά 0,001.

**2,10 (ή 2,100) 2,101 2,102 2,103 2,104 2,105 2,106 2,107 2,108 2,109 2,11 (ή 2,110)**

5. Να διαγράψεις τα μηδενικά που ***δεν*** επηρεάζουν την αξία του αριθμού:

**0,05 202,20 200.000 77,30 40,00 006,08**

**2,60 570,06 309.040 80,02 0,650 207,009**

6. Να μετατρέψεις τους δεκαδικούς αριθμούς σε δεκαδικά κλάσματα:

0,45 = 1,38 = 47,05 = 8,1 =

3,26 = 0,028 = 0,459 = 7,08 =

7. Να μετατρέψεις τα δεκαδικά κλάσματα σε δεκαδικούς αριθμούς:

=5,71 =62,1 =0,46 =0,50 (ή 0,5)

=0,732 =8,3 =0,009 =0,37

=46,0 (ή 46) =0,052

8. Να επιλέξεις 3 δεκαδικούς αριθμούς (όποιους θέλεις εσύ). Να τους προσθέσεις και να φτάσεις σε ένα αποτέλεσμα μικρότερο από τον αριθμό 20,50 και μεγαλύτερο από τον 15,50.

Λύση:

**9,48**

**7,65**

**+3,17**

**20,30**

Απάντηση: **Επιλέξαμε τους αριθμούς 9,48 + 7,65 + 3,17 = 20,30.**

**(15,50 < 20,30 <20,50)**

9. Να επιλέξεις 2 δεκαδικούς αριθμούς (όποιους θέλεις εσύ). Να τους αφαιρέσεις και να φτάσεις σε ένα αποτέλεσμα μικρότερο από τον αριθμό 20,50 και μεγαλύτερο από τον 15,50.

Λύση:

**25,86**

**- 8,43**

**17,43**

Απάντηση: **Επιλέξαμε τους αριθμούς 25,86 – 8,43 = 17,43**

**(15,50 < 17,43 <20,50)**